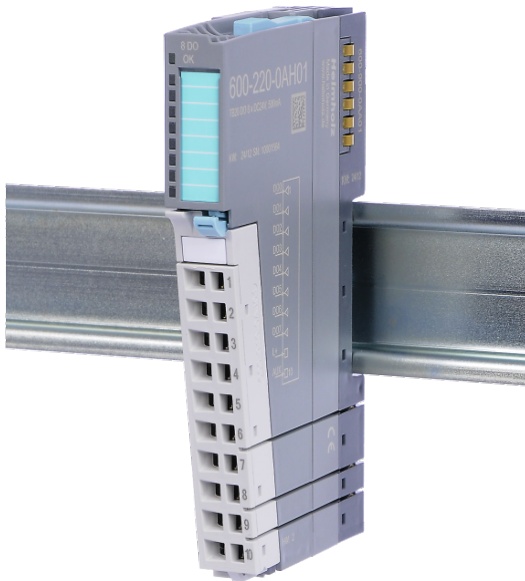




Features

- ✓ Ausgangsspannung DC 24 V
- ✓ Ausgangsstrom 500 mA pro Kanal
- ✓ Anzeige des Betriebszustandes über blaue LED
- ✓ Zustandsanzeige der Ausgänge über je eine grüne LED
- ✓ 8 Ausgänge, potentialgetrennt zum Rückwandbus

Digital-Ausgabe-Modul, DC 24 V, 500mA 8x

Digitale Ausgangsmodule für das modulare Feldbus IO-System TB20.

Hinweis: Einzelmodule sind nicht mit den IO-Systemen anderer Hersteller kombinierbar.

Im Lieferumfang sind bereits der passende Frontstecker für die Verkabelung und ein Basismodul enthalten. Das Modul ist verfügt über 8 digitale Ausgänge.

Allgemeine Informationen

Bestellnummer	600-220-0AH01
Artikelname	DO 8x DC 24 V, 500 mA
Lieferumfang	DO 8x DC 24 V, 500 mA
Abmessungen (TxBxH)	110 x 14 x 73 mm
Gewicht	ca. 70 g
Anzahl der Ausgänge	8
Kabelquerschnitt	0,3 mm ² bis 1,5 mm ² / AWG 22 - 16

Potentialtrennung

zum Rückwandbus	Ja
-----------------	----

zwischen den Kanälen	Nein
----------------------	------

Versorgungsspannung UP, US

Nennwert	DC 24 V
Welligkeit USS	max. 3,6 V
Zulässiger Bereich (mit Welligkeit)	20 ... 30 V
Wert bei $t < 10 \text{ ms}$	50 V

Ausgangsstrom

Nennwert	500 mA
Reststrom	max. 0,5 mA

Stromaufnahme

extern	max. 40 mA + Last
intern	max. 35 mA

Eigenschaften

Verlustleistung	max. 2,5 W
Kurzschlusschutz der Ausgänge	Elektronisch, kanalweise
Begrenzung der induktiven Abschaltspannung	-48 V
Hot-Swap fähig	Ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 °C ... +60 °C
Transport- und Lagertemperatur	-20 °C ... +80 °C
Relative Luftfeuchte	95 % r. H. ohne Betauung
Schutzart	IP 20
Störfestigkeit	DIN EN 61000-6-2 „EMV-Störfestigkeit“
Störaussendung	DIN EN 61000-6-4 „EMV-Störaussendung“
Vibration und Schockfestigkeit	DIN EN 60068-2-6:2008 „Schwingung“, DIN EN 60068-2-27:2010 „Schock“
Zulassungen	CE, UL

UL

Surrounding Air Temperature	0 °C ... +60°C
-----------------------------	----------------

